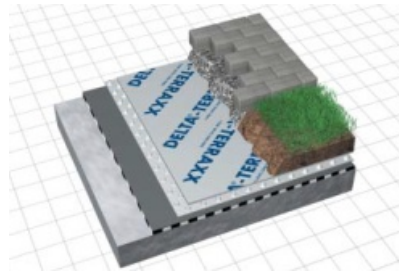


# Fiche technique

## DELTA® -TERRAXX



**Description:** système de drainage horizontal pour applications dans le cadre de toitures terrasses (végétalisées, accessibles ou inaccessibles piétons) ou de parkings avec pavage ou dalles selon les normes DIN 18195 et DIN 4095.

**Matériau:** polyéthylène haute densité gris et un géotextile non-tissé thermosoudé en polypropylène, assemblés à chaud, sans colle.

**Recouvrement:** bord plat de 10 cm avec bande autocollante

**Epaisseur matériau:** env. 0,6 mm

**Hauteur excroissances:** env. 9 mm

**Volume d'air entre les excroissances:** env. 7,9 l/m<sup>2</sup>

**Résistance à la pression (charges de courte durée) (EN 604):** env. 400 kN/m<sup>2</sup>

**Résistance à la pression (charges de longue durée):** env. 90 kN/m<sup>2</sup>

**Capacité de drainage dans le plan (Exemple pour une pente de 2%):** 0,32 l/(s.m) sous 20 kN/m<sup>2</sup>

**Résistance à la traction (selon EN ISO 10319, MD – CMD):** 6,0 kN/m

**Perforation dynamique (chute de cône selon EN ISO 13433):** 40 mm

**Ouverture de filtration (selon EN ISO 12956):** 150 µm

**Perméabilité à l'eau normalement au plan (selon EN ISO 11058):** 8,0 x 10<sup>-2</sup> m/s

**Résistance aux températures:** -30°C à +80°C

**Propriétés chimiques :** non polluant pour l'eau potable, résistant aux agents chimiques, bactériologiques, alcalins, résistant aux racines.

**Durabilité présumée:** 25 années dans des sols naturels ayant un pH entre 4 et 9 et une température < 25 °C

**Dimensions:** 2,40 m x 12,5 m

**Emballage:** 17 roul. / palette industrielle

**Accessoires:** DELTA®-THAN

**Version:** 04/2015